

Industriële Robotica

Derde leerweg ● **10 weken** ● **€2.875,-**

Ben je werkzaam in de maakindustrie? En wil je nieuwe stappen zetten in industriële automatisering en robotica? Volg dan de cursus Industriële Robotica en haal je mbo-certificaat. Daarmee heb jij straks actuele basiskennis over roboticasystemen en kun je onderhoud uitvoeren, wijzigingen in programma's doorvoeren en meer! Zet die stap, meld je aan!

Derde leerweg		
Startdatum	**Duur**	**Kosten**
13 april 2027	10 weken	€2.875,-

Totaaloverzicht van de kosten

- Trajectkosten zoals hierboven vermeld zijn vrijgesteld van btw
- Lesmaterialen geen
- Examen geen

Meer informatie

Over deze module

Tijdens deze module maak je kennis met de mogelijkheden en beveiliging van industriële roboticasystemen. Jij weet straks hoe een robot functioneert, hoe deze is opgebouwd en communiceert met de buitenwereld. Je leert onderhoud plegen, eenvoudige storingen opzoeken, deze verhelpen en kleine aanpassingen doen om het productieproces te optimaliseren.

Subsidies en regelingen

Leren en ontwikkelen hoeft niet duur te zijn! Met subsidie wordt een opleiding extra aantrekkelijk, voor jou én/of je organisatie.

- Ontdek de subsidies voor volwassenenonderwijs
- Ontdek de subsidies voor bedrijven

Studiemateriaal & -programma

Studiemateriaal, online-leeromgeving, licenties, readers etc. worden door Deltion Business beschikbaar gesteld en ontvang je indien van toepassing op de eerste lesdag.

De module Industriële Robotica volg je op locatie van het Deltion College in Zwolle en duurt tien weken met 10 lesdagen op de maandag (en afhankelijk van het betreffende startmoment eventueel ook op dinsdag of woensdag) van 15.00 - 21.30 uur.

Theorielessen en praktijkopdrachten wisselen elkaar af. Op school staat een groot scala aan KUKA-robots, Cobots en ABB-robots, waardoor je met verschillende systemen leert werken.

Resultaat

Je sluit de module af met een examen. Heb je het examen afgerond met een voldoende? Dan krijg je een landelijk erkend mbo-certificaat!

Je moet aanwezig zijn bij minstens 80% van de lessen. Anders kun je niet meedoen aan het praktijkexamen voor het mbo-certificaat.
Je mag dus maar één les missen vanwege ziekte of een andere dringende reden.

Met dat mbo-certificaat voldoe je aan een deel van de kwalificatie-eisen van een volledige mbo-opleiding. Je certificaat is in heel Nederland geldig.
DUO registreert je mbo-certificaat ook in het diplomaregister.

Voor wie?

Ben je werkzaam in de maakindustrie en overweeg je binnen jouw organisatie stappen te zetten in industriële automatisering en robotica? Dan is deze module iets voor jou!

Wat leer ik?

Tijdens de module Industriële Robotica ontwikkel je kennis en vaardigheden om met industriële robotsystemen te werken.

Aan het eind van de module kun je:
- een industrieel robotsysteem bedienen;
- onderhoud aan een industrieel robotsysteem uitvoeren;
- een bestaand industrieel robotsysteem aanpassen.

Wanneer heb ik les?

De module Industriële Robotica duurt tien weken met 10 lesdagen op de maandag (en afhankelijk van betreffende startmoment eventueel ook op dinsdag of woensdag) van 15.00 - 21.30 uur.

Waar heb ik les?

De lessen vinden plaats in lokaal Level One, Gebouw Oranje, lokaal 1.007, van het Deltion College aan de Mozartlaan 15 in Zwolle.

Kan ik starten?

Er is geen specifieke technische voorkennis noodzakelijk om te starten met deze cursus.

Deze module is onderdeel van de opleiding(en):

Allround Operationeel Technicus BBL

- BBL
- 3 jaar
- €762,-

Werk jij in de voedingsmiddelen- of kunststofindustrie, de afvalverwerking of energietechniek? En wil je op praktijkgerichte manier in 2,5 jaar je niveau 4 diploma Allround Operationeel Technicus halen? Dan is deze opleiding iets voor jou! Kies modules in procestechniek, procesbeheersing en energietechniek. Ga ervoor!

Andere modules binnen de opleiding: Allround Operationeel Technicus BBL

Basisvaardigheden Metaalbewerken	Duurzaamheid in Beroep	Effectief storing zoeken

Industriële Automatisering	Industriële Elektrotechniek 1	Industriële Elektrotechniek 2
Kunststoftechniek	Leidinggeven basis	Pneumatiek / Hydrauliek
Preventief Onderhoud	Procestechniek Basis	Procestechniek Gevorderd
Procestechniek onderhouden	Renewable Energy	Veiligheid en Techniek

Deze module is onderdeel van de opleiding(en):

Operationeel Technicus

- BBL
- 2 jaar
- €762,-

Werk jij graag met techniek en installaties? Kies dan voor de opleiding Operationeel Technicus! Als operationeel technicus bedien, controleer en onderhoud je installaties. Je werkt in productiebedrijven, ziekenhuizen of een elektriciteitscentrale. Kies modules in procestechniek, procesbeheersing en energietechniek. Aan jou de keuze!

Andere modules binnen de opleiding: Operationeel Technicus

Basisvaardigheden Metaalbewerken	Duurzaamheid in Beroep	Effectief storing zoeken
Industriële Automatisering	Industriële Elektrotechniek 1	Industriële Elektrotechniek 2
Kunststoftechniek	Pneumatiek / Hydrauliek	Preventief Onderhoud
Procestechniek Basis	Procestechniek Gevorderd	Procestechniek onderhouden
Renewable Energy	Veiligheid en Techniek	

Deze module is onderdeel van de opleiding(en):

Technicus Engineering / Werktuigbouwkunde BBL

- BBL
- 3 jaar
- €762,-

Van onderdelen tot complete machines. Met de opleiding Technicus Engineering/Werktuigbouwkunde word jij een echte specialist. Je bent breed inzetbaar in mechanische techniek, als werkvoorbereider of tekenaar. Naast een solide basis als (ervaren) vakman kun je je in deze opleiding met keuzemodules verder specialiseren. Bijvoorbeeld op gebied van automatisering, robotisering en technisch leiderschap.

Andere modules binnen de opleiding: Technicus Engineering / Werktuigbouwkunde BBL

Basisvaardigheden Metaalbewerken	Duurzaamheid in Beroep	Industriële Automatisering
Industriële Elektrotechniek 1	Industriële Elektrotechniek 2	Leidinggeven basis
Methodisch Ontwerpen	Pneumatiek / Hydrauliek	Renewable Energy

Werktuigbouwkunde Onderhouden	Werktuigbouwkunde Basis	Werktuigbouwkunde Ontwerpen

Bekijk de meest recente informatie online

Scan de QR code

Of ga direct naar: www.deltion.nl/opleidingen/industriele-robotica



Contact Deltion Business

T +31 38 850 31 50
E business@deltion.nl

Industriële Robotica
Deltion College / Laatst gewijzigd op 19.11.2026

Let op: aan de informatie in deze folder kunnen geen rechten ontleend worden en de genoemde bedragen zijn onder voorbehoud. Deze opleiding start alleen als er voldoende deelnemers zijn.